



TEKNİK BİLGİLER / No 128

BODY 634 4:1 HS FILLING PRIMER

GENEL TEKNİK TANIM

2K akrilik sistem zımpara astarı.
Yeni ve kullanılmış OEM plastik parçalara ara yapışma artırıcı kullanmadan doğrudan uygulama.
Üstün dolgu özellikleri.
Plastik tamponlarda bile mükemmel mekanik özellikler.
Kolay zımparalanır.

YÜZEY

Zımparalanmış eski boya
Zımparalanmamış OEM paneller (E-COAT)
Cam elyafı
Temiz ve zımparalanmış çelik paneller
HB BODY Polyester Macunları
HB BODY Wash Astarları
P961 Etch Primer
Saf Polietilen (PE) hariç yeni ve kullanılmış plastik parçalar üzerine

YÜZEY ÖN HAZIRLIĞI / TEMİZLİĞİ

Kaplanacak yüzey kuru, temiz ve yağ ile diğer kirleticilerden arınmış olmalıdır. Hazırlığın her adımında tüm yüzeyleri iyice temizleyip kurutun.



Yüzeyi 770 NORMAL / 771 FAST ANTİSİL yağ giderici ile temizleyin

2 bezle sürme-silme yapın. Temizleyiciyi henüz ıslakken temiz, kuru bezle silerek alın. Basınçlı hava ve yapışkan toz beziyle tozu giderin.

ÜRÜN UYGULAMASI: Zımpara astarı olarak



4 kısım ASTARI 1 kısım
BODY 625 HARDENER FOR
PRIMERS ile karıştırın
Karışım ömrü: 55 - 70 min /
23°C (73°F)



%15 - 20 740 NORMAL /
741 SLOW ACRYL
THINNER / REDUCER
ekleyin



Püskürtmeye hazır: 25 -
35 s DIN 4 / 20°C (68°F)



1.5 - 1.8 mm 1.7 - 2.2
bar (25 - 32 psi) 2 kat =
120 - 150 µm (4.7 - 5.9
mil)



5 - 10 min / 23°C (73°F)
Bekleme süresi



20 - 30 min / 60°C (140°F)
panel sıcaklığı 2 - 3 h /
23°C (73°F)



Kısa dalga 5 - 8 min
mesafe 60 - 70 cm



P 400 - P 500



P 800 - P 1000
Elle sulu zımpara



Tüm HB BODY boya sistemleriyle
Üzeri boyanabilir.

ÜRÜN UYGULAMASI: Plastik parçalar için

Yapışma artırıcı gerekmeden doğrudan uygulama



Kuru zımpara P240 -
P320



Yumuşak bez ve 770
ANTİSİL NORMAL / 771
ANTİSİL FAST
DEGREASER ile yüzeyi
temizleyin.

Yüzeyi önce bezle,
ardından havayla kurutun.



4 kısım ASTARI 1 kısım
BODY 625 HARDENER FOR
PRIMERS ile karıştırın
Karışım ömrü: 55 - 70 min /
23°C (73°F)



%50 - 60 740 NORMAL
/ 741 SLOW ACRYL
THINNER / REDUCER
ekleyin



Püskürtmeye hazır: 16 -
18 s DIN 4 / 20°C (68°F)



1.3 - 1.5 mm 1.7 - 2.2 bar
(25 - 32 psi) 2 - 3 kat = 40 -
60 µm (1.6 - 2.4 mil)



5 - 10 min / 23°C (73°F)
Bekleme süresi



1 - 2 h / 23°C (73°F)



P 400 - P 500



P 800 - P 1000
Elle sulu zımpara



Tüm HB BODY boya sistemleriyle
Üzeri boyanabilir.

ÜRÜN UYGULAMASI: Yaş üstü yaş astar olarak

4 kısım ASTARI 1 kısım H
729 HARDENER FOR
PRIMERS NORMAL ile
karıştırın
Karışım ömrü: 55 - 70 min /
23°C (73°F)



%50 - 60 740 NORMAL /
741 SLOW ACRYL
THINNER / REDUCER
ekleyin



Püskürtmeye hazır: 16 - 18
s DIN 4 / 20°C (68°F)



1.2 - 1.3 mm 1.7 - 2.2 bar
(25 - 32 psi) 1 kat = 20 -
25 µm (0.8 - 1.0 mil)



23°C (73°F) sıcaklıkta uygulamadan 20 - 30 min
sonra, 48h dolana kadar tüm HB BODY boya
sistemleri uygulanabilir. 48 saatten sonra hafif
zımpara gerekir.

Notlar:

- Yaş üstü yaş uygulamada H729 HARDENER FOR PRIMERS kullanılmalıdır (asla BODY 625 HARDENER kullanmayın).
- Polyester macunlara asla yaş üstü yaş uygulamayın. Vernik sonrası macun sınırlarının belirginleşme riski yüksektir.

ÖZGÜL AĞIRLIK 1.5 ± 0.02
g/cm³

KATI MADDE 74 ± 1%
Ağırlıkça

VOC (2004/42/EC)

Bileşenleri ve özellikleri nedeniyle özel tamir
boyası ürünüdür. Bu kategoride en yüksek
VOC içeriği 540 g/L'dir. Kullanıma hazır
ürünün VOC içeriği 540 g/L'dir.
2004/42/IB(c)(540)540

NOTLAR

- Yalnızca önerilen sertleştirici ve tinerlerle
uygulayın.
- 15°C (59°F) altında kullanmayın.
- Astarı yaş üstü yaş uygulamayın:
TPA yüzeylerde.

Dikkat: Panelin OEM (E-COAT) olup olmadığını
daima bez ve incelticiyle kontrol edin. OEM
(E-COAT) panelde bez temiz kalır. Ardından 770
ANTISİL ile temizleyin ve BODY 634 öncesi
zımparalamadan yaş üstü yaş yöntemini uygulayın.

SAKLAMA / RAF ÖMRÜ Serin yerde (5 - 25°C)
(41 - 77°F) saklanan kullanılmamış orijinal
ambalajda garantili raf ömrü 24 ay.



Daima koruyucu donanım kullanın.



Bu teknik bilgilerdeki uygulama
talimatlarına uyun.

TEORİK KAPLAMA

120 µm (4.7 mil) kuru filmde 6 m² / l

EKİPMAN TEMİZLİĞİ Son kullanımdan sonra 740
ACRYL NORMAL veya 767 NITRO tiner / inceltici ile
temizleyin.

2K boya sistemleri suyla reaksiyona girebildiğinden kullanılan tüm ekipman nemden arındırılmış olmalıdır. İzosiyanatlar ciltte hassaslaşmaya yol açabilir. Malzeme kullanılırken özellikle dikkat edilmelidir. Histaminik rahatsızlık veya solunum sorunu geçmişi olanlar önce doktora danışmalıdır.

Yalnız profesyonel kullanım içindir. Bu formdaki bilgiler bir dizi laboratuvar araştırmasıyla özenle seçilmiş olup yayım tarihindeki en iyi bilgimize dayanır. Veriler yalnız bilgilendirme amaçlıdır; doğruluk, kesinlik ve eksiksizliklerinden sorumlu değiliz. Amaçlanan kullanım için gerekiyorsa güncel sürüm ve ek bilgileri kontrol etmek kullanıcının sorumluluğundadır. Ürünün fikrî mülkiyeti, ticari markaları ve telif hakları korunmaktadır. Tüm hakları saklıdır. İlgili Malzeme Güvenlik Bilgi Formu ve etiket uyarıları dikkatle okunmalıdır. Bu bilgilerin tamamını veya bir kısmını önceden bildirmeden, kendi takdirimizle her zaman değiştirebilir ve/veya sunumunu durdurabiliriz; bilgileri güncelleme sorumluluğu üstlenmeyiz. Bu maddede belirtilen tüm kurallar gelecekteki değişiklik ve düzenlemelere de uygulanır.

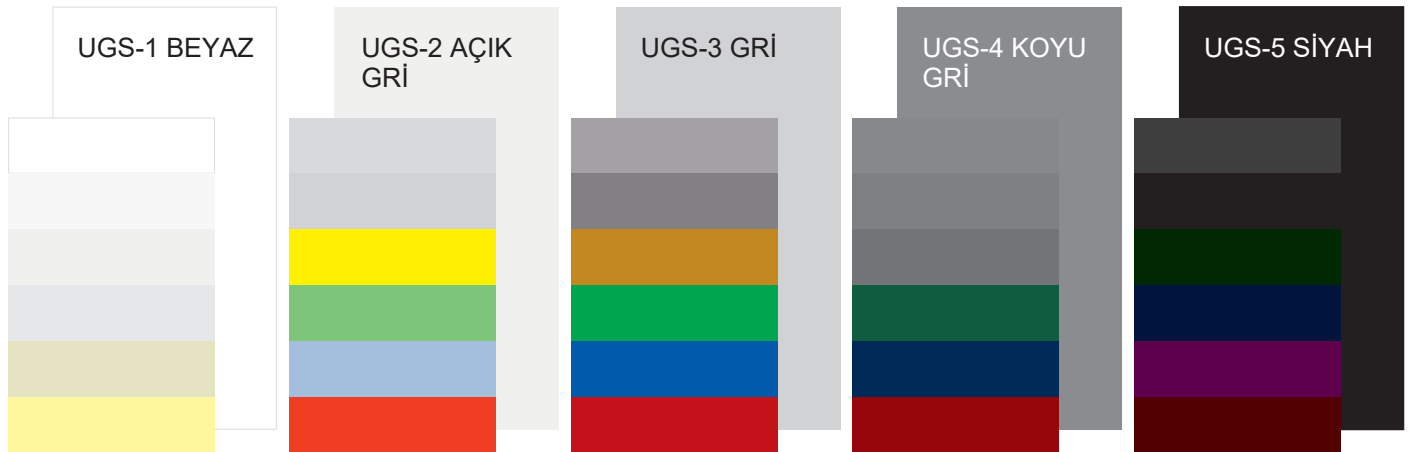
Gri Astar Tonları (UGS) KARIŞIM TABLOSU

BODY 634 4:1 HS FILLING PRIMER		HACİMLE KARIŞIM		AĞIRLIKLA KARIŞIM (gram)			
		TON ORANI	KARIŞIM ORANI	100ml ASTAR	250ml ASTAR	500ml ASTAR	1000ml ASTAR
UGS-1 BEYAZ	BEYAZ	100%	4	150,20	375,50	751,00	1502,00
	GRİ	-		-	-	-	-
	SİYAH	-		-	-	-	-
UGS-2 AÇIK GRİ	BEYAZ	80%	4	120,16	300,40	600,80	1201,60
	GRİ	20%		29,74	74,35	148,70	297,40
	SİYAH	-		-	-	-	-
UGS-3 GRİ	BEYAZ	-	4	-	-	-	-
	GRİ	100%		148,70	371,75	743,50	1487,00
	SİYAH	-		-	-	-	-
UGS-4 KOYU GRİ	BEYAZ	-	4	-	-	-	-
	GRİ	75%		111,53	278,83	557,65	1115,30
	SİYAH	25%		37,15	92,88	185,75	371,50
UGS-5 SİYAH	BEYAZ	-	4	-	-	-	-
	GRİ	-		-	-	-	-
	SİYAH	100%		148,60	371,50	743,00	1486,00

SERTLEŞTİRİCİ	625	1	24,05	60,13	120,25	240,50
----------------------	------------	---	-------	-------	--------	--------

İNCELTİCİ	740 / 741	en fazla 20%	17,73	44,33	88,65	177,20
------------------	------------------	--------------	-------	-------	-------	--------

Daha hızlı örtücülük, daha kısa uygulama, daha az tüketim ve daha iyi renk uyumu için önerilen gri astar tonlarını izleyin. UGS karışımını, her astarın teknik formundaki karışım oranlarına göre sertleştirici ve incelticiyle aktive edin.

Astar Tonu Gösterim Tablosu

Bu renk önerileri kullanım kolaylığı içindir; HB BODY Basecoat ve 2K Acrylic Mix System ürünleri kullanılırken zorunlu değildir.